

## ANTINEMATODNÍ PROGRAM

Zlepšit kvalitu obdělávané půdy si přeje jistě každý správný hospodář. Promyšleným výběrem plodin do osevního postupu můžete tohoto zlepšení dosáhnout.

Nabízené odrůdy antinematodní hořčice a svazenky vratičolisté doplňuje málo využitá ředkev olejná, která má kromě výborných antinematodních vlastností také efekt meliorační a transportní pro přesun živin k mělce kořenícím rostlinám. Je třeba zajistit, aby rostliny v meziplodinách zakvetly a dostavil se tak požadovaný efekt likvidace háďátka.

### **HOŘČICE BÍLÁ** *Sinapis alba L.*



**BAMBERKA BIO** odrůda vysoká cca 130 cm, odrůda pícně semenného typu, vhodná k zelenému hnojení nebo ke krmení, **potvrzené antinematodní vlastnosti, úbytek háďátka o 40%**, méně náročná na půdu, hodí se do sušších oblastí, semena této odrůdy splňují náročné požadavky zpracovatelů na výrobu konzumní hořčice, žádaná v potravinářském průmyslu, zaručený vysoký výnos semene 2 - 2,5t/ha, HTS 6,5 g, výsevek 8 – 10 kg/ha - na zelené hnojení, výsevek 5 – 8 kg/ha - na semeno

Právně chráněná odrůda, vlastník Hodowla Roslin Smolice Sp.z o.o. GrupaiHAR, PL

### **GRACJA BIO** oceněná zlatou medailí POLAGRA 2020

Antinematodní eruková odrůda registrovaná v Polsku v roce 2019, semenně pícní typ, středně raná, snese i sušší klima, výborný zdravotní stav, vysoký výnos semene 2,5 – 3 t/ha, vysoký výnos organické hmoty, po zakvetení snižuje výskyt háďátek v půdě až o 50 %. Využití jako meziplodina, semena určena k výrobě hořčice. Výsevek na semeno podle kvality půdy 5 - 8 kg/ha, výsevek na zelené hnojení 8 – 12 kg/ha.

Právně chráněná odrůda, žádost o registraci od roku 2019, vlastník odrůdy Poznańska Hodowla Roslin Tulce Sp.z o.o., PL.

**WARTA** semenný typ, středně raná, **jediná bezeruková** sladká odrůda s nízkým obsahem glykosinolátu sinalbinu, proto se používá do směsek na krmení a krmných biopásů, rostliny středně vysoké (cca 133 cm) odolné k poléhání, odrůda vhodná k produkci osiva i na zelené hnojení, vynikající pro své chuťové vlastnosti, žádaná v potravinářském průmyslu (do nálevů, ke konzervaci), **vysoký antinematodní efekt, schopnost likvidace háďátek v půdě až o 47 %**

výnos semene 1,8 - 2,5 t/ha, vhodná do sušších oblastí, HTS 7,5 g, výsevek 8 - 10 kg/ha na zelené hnojení, výsevek 5 - 8 kg/ha na semeno

Právně chráněná odrůda od r. 2015, registrace v ČR od r. 2018, vlastník odrůdy Hodowla Roslin Smolice Sp.z o.o. Grupa IHAR, PL

## **SVAZENKA VRATIČOLISTÁ** *Phacelia tanacetifolia* Benth.

**ANABELA BIO** nová odrůda registrovaná v roce 2008, středně raná odrůda strništní meziplodiny, rostliny vysoké 70 – 80 cm, odrůda s krátkým vegetačním obdobím, semenně-pícní typ, vysoká výtěžnost zelené hmoty, tolerantní na letní a podzimní přísušky, dobře snáší přízemní mrazíky (až - 8 °C), **zaručeně likviduje hádátka v půdě až o 31,4 %**, intenzivní medonosná plodina, vhodná do nektarodárných směsek a biopásů v kombinaci s pohankou a lničkou, HTS cca 2,3 g, vysoký výnos semene 0,6 – 1,1 t / ha výsevek 8 - 15 kg/ ha na meziplodiny, 5 - 7 kg/ ha na semenné porosty  
Právně chráněná a registrovaná odrůda v ČR od r. 2017, vlastník odrůdy Poznańska Hodowla Roslin Sp.z o.o., PL

**STALA** semenně pícní typ, uplatňuje se jako meziplodina s protierozním účinkem, medonosná plodina s dobrou produkcí pylu, není náročná na půdní a klimatické podmínky, nezastupitelný přerušovač osevních sledů **spolehlivě likviduje hádátka v půdě**

HTS cca 2,4 g, výnos semene 0,6 – 1,1 t/ha, výsevek 8 – 15 kg/ha na meziplodiny, 5 – 7 kg/ha na semenné porosty

Registrovaná v ČR, vlastník odrůdy Poznańska Hodowla Roslin Sp.z o.o., PL



## **ŘEDKEV OLEJNÁ** *Raphanus sativus* L.var.oleiformis Pers.

**ROMESA** odrůda určená na zelenou hmotu, k výsevu do strniškových směsek - výnos zelené hmoty a sušiny je velmi vysoký, až 60 t/ha, velmi odolná na podzimní mrazíky, charakteristický je rychlejší vývoj než u řepky či hořčice, vysoká odolnost k poléhání, téměř nepoléhá, **snižuje výskyt hádátka v půdě po rozkvětu až o 54,8 %**, kořeny dosahují hloubky 40 – 50 cm a mají význam jak meliorační, tak fyto-sanitární a transportní (přesun fosforu z větších hloubek ke kořenům obilovin a mělce kořenících rostlin) – vhodná na zelené hnojení ve směsi s pohankou, svazenkou, vikví, lničkou, úponkovou peluškou, výsevek 20 - 30 kg /ha na meziplodiny - doporučujeme ji ve směsi s hořčicí, vikví, pohankou – výsev na organickou hmotu až od 2. poloviny července  
Právně chráněná, vlastník Przedsiębiorstwo Nasienne "ROLNAS" Sp. z o.o., PL

**REVOLVER** vytváří dostatečné množství zelené hmoty, odrůda vhodná na zelené hnojení nebo meziplodiny společně ve směsi s úponkovou peluškou, svazenkou, vikví jarní, lničkou, hořčicí, díky hlubokému kořenovému systému prokypřuje půdu a pokud se nechá vykvést, snižuje výskyt hádátka v půdě.